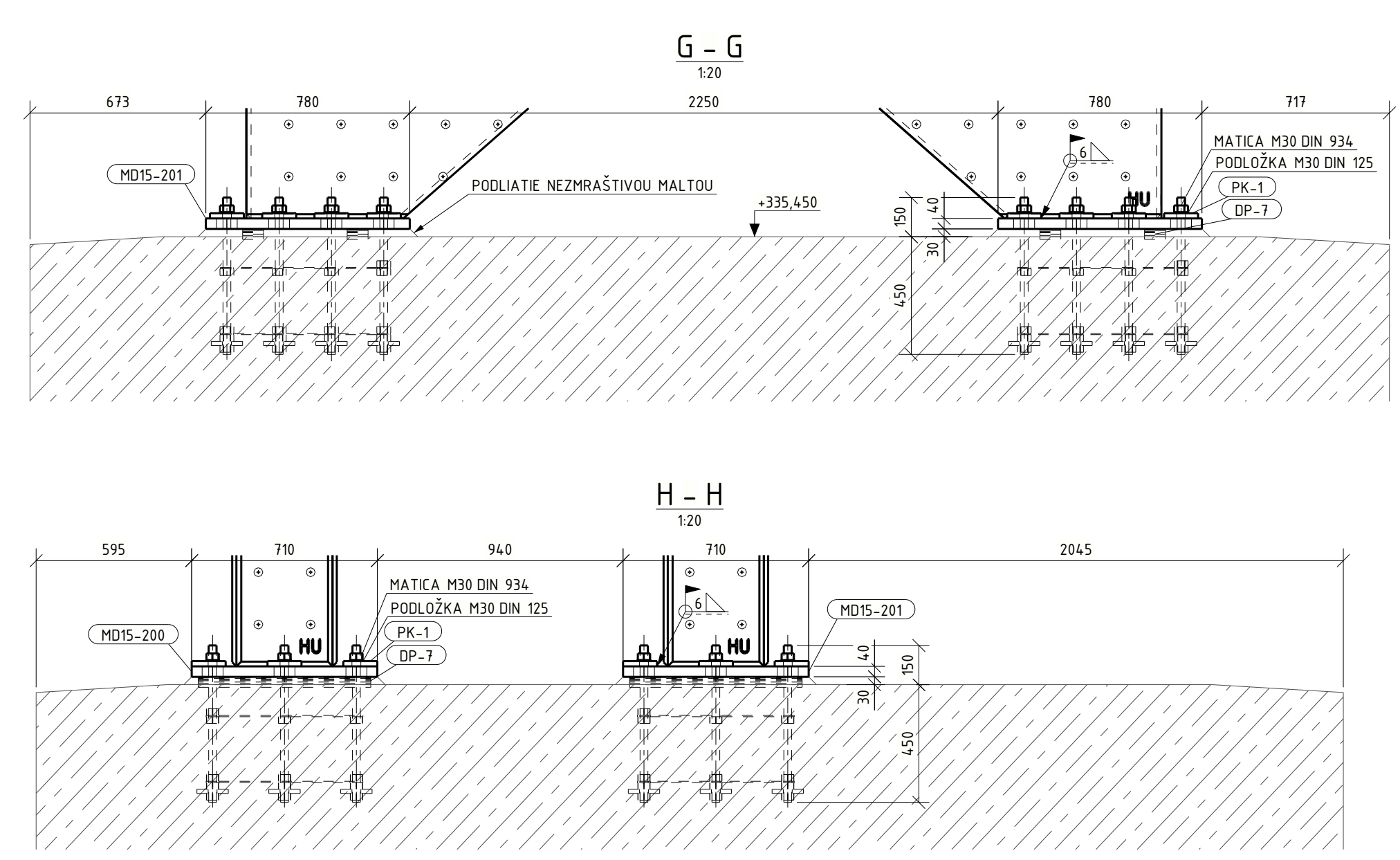
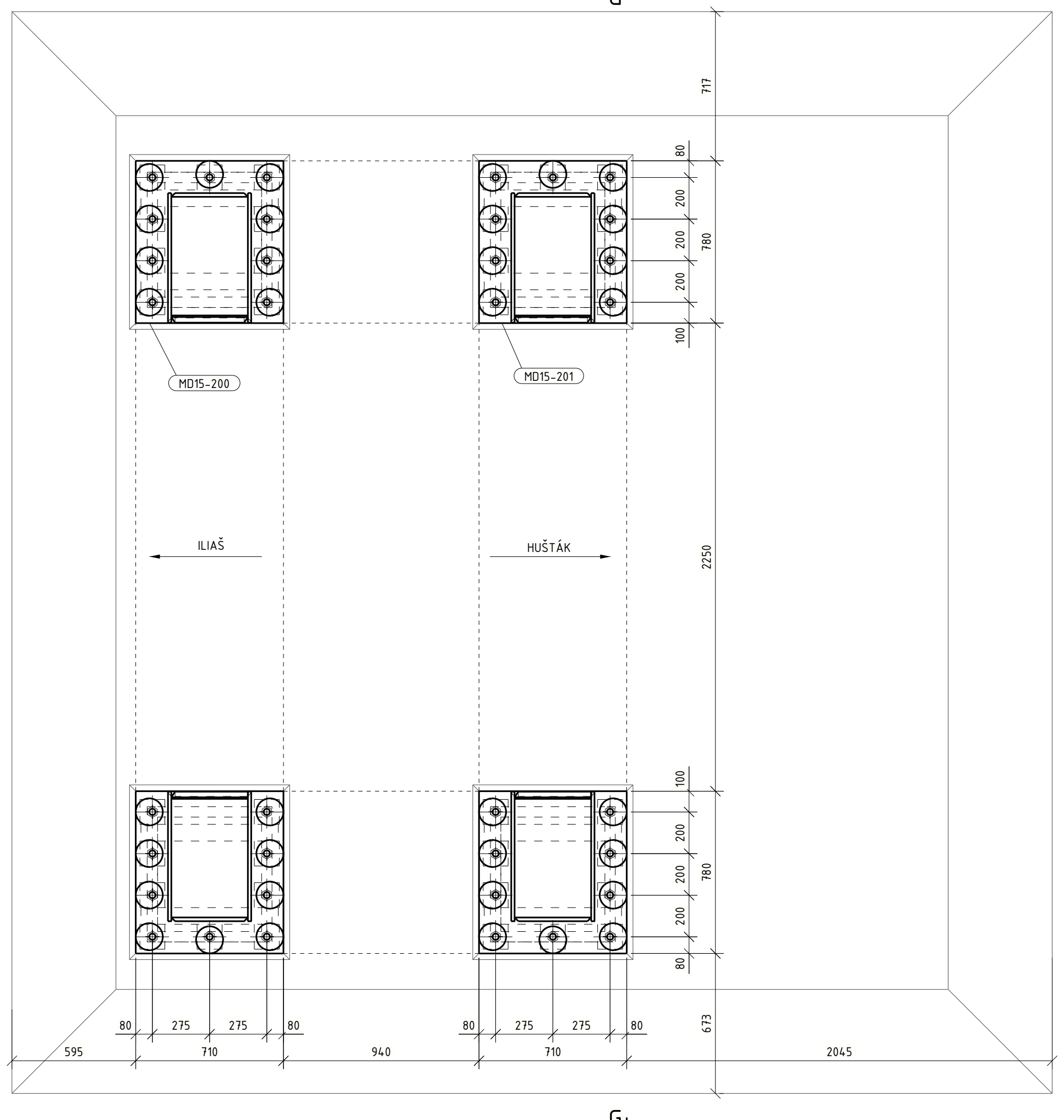


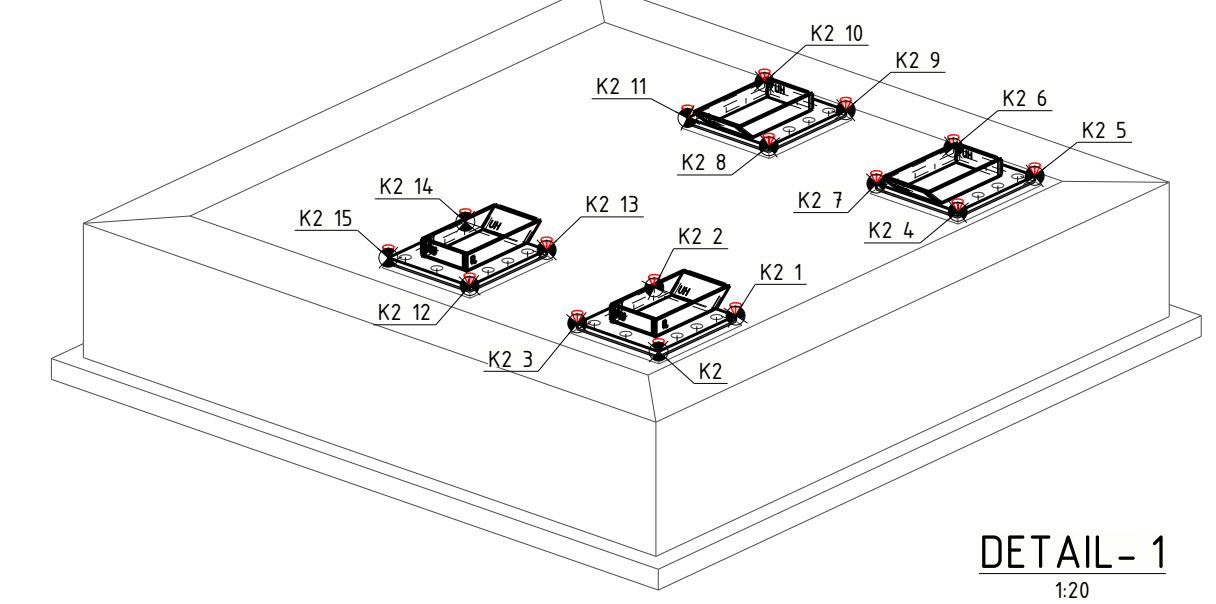
NAME	E(x) (Meter)	N(y) (Meter)	Z
1102	-418476.747	-1230763.824	340.137
2102	-418477.025	-1230764.114	339.484
3102	-418477.963	-1230765.092	339.491
4102	-418479.480	-1230766.671	340.152
1108	-418473.665	-1230763.598	339.791
2108	-418470.348	-1230763.844	339.132
3108	-418472.277	-1230764.674	339.127
4108	-418470.546	-1230766.015	339.779
1109	-418473.420	-1230763.282	339.751
2109	-418473.102	-1230763.528	339.098
3109	-418472.031	-1230764.358	339.104
4109	-418470.301	-1230765.699	339.765
1116	-418475.420	-1230751.538	338.837
2116	-418475.032	-1230752.438	338.168
3116	-418473.721	-1230752.103	338.169
4116	-418471.602	-1230751.562	338.828
1117	-418475.519	-1230752.150	338.791
2117	-418475.131	-1230752.051	338.136
3117	-418473.821	-1230751.716	338.137
4117	-418471.701	-1230751.174	338.795
1122	-418478.379	-1230748.949	338.363
2122	-418478.341	-1230748.550	337.704
3122	-418478.214	-1230747.202	337.700
4122	-418478.009	-1230745.023	338.352
1123	-418478.777	-1230748.911	338.324
2123	-418478.739	-1230748.512	337.670
3123	-418478.612	-1230747.164	337.675
4123	-418478.407	-1230744.985	338.335
1129	-418482.043	-1230751.346	337.906
2129	-418482.436	-1230751.768	337.247
3129	-418483.764	-1230751.004	337.243
4129	-418485.911	-1230750.578	337.895
1130	-418482.121	-1230751.738	337.868
2130	-418482.514	-1230751.660	337.214
3130	-418483.842	-1230751.396	337.218
4130	-418485.989	-1230750.971	337.878
1136	-418478.739	-1230760.145	337.106
2136	-418479.101	-1230760.316	336.450
3136	-418480.324	-1230760.892	336.450
4136	-418482.303	-1230761.825	337.106

NAME	E(x) (Meter)	N(y) (Meter)	Z
MD14-L	-418480.515	-1230748.085	337.473
MD14-L 1	-418480.413	-1230748.368	337.473
MD14-L 2	-418480.131	-1230748.266	337.473
MD14-L 3	-418480.233	-1230747.984	337.473
MD11-L	-418474.032	-1230765.206	339.168
MD11-L 1	-418474.314	-1230765.308	339.168
MD11-L 2	-418474.416	-1230765.026	339.168
MD11-L 3	-418474.134	-1230764.924	339.168

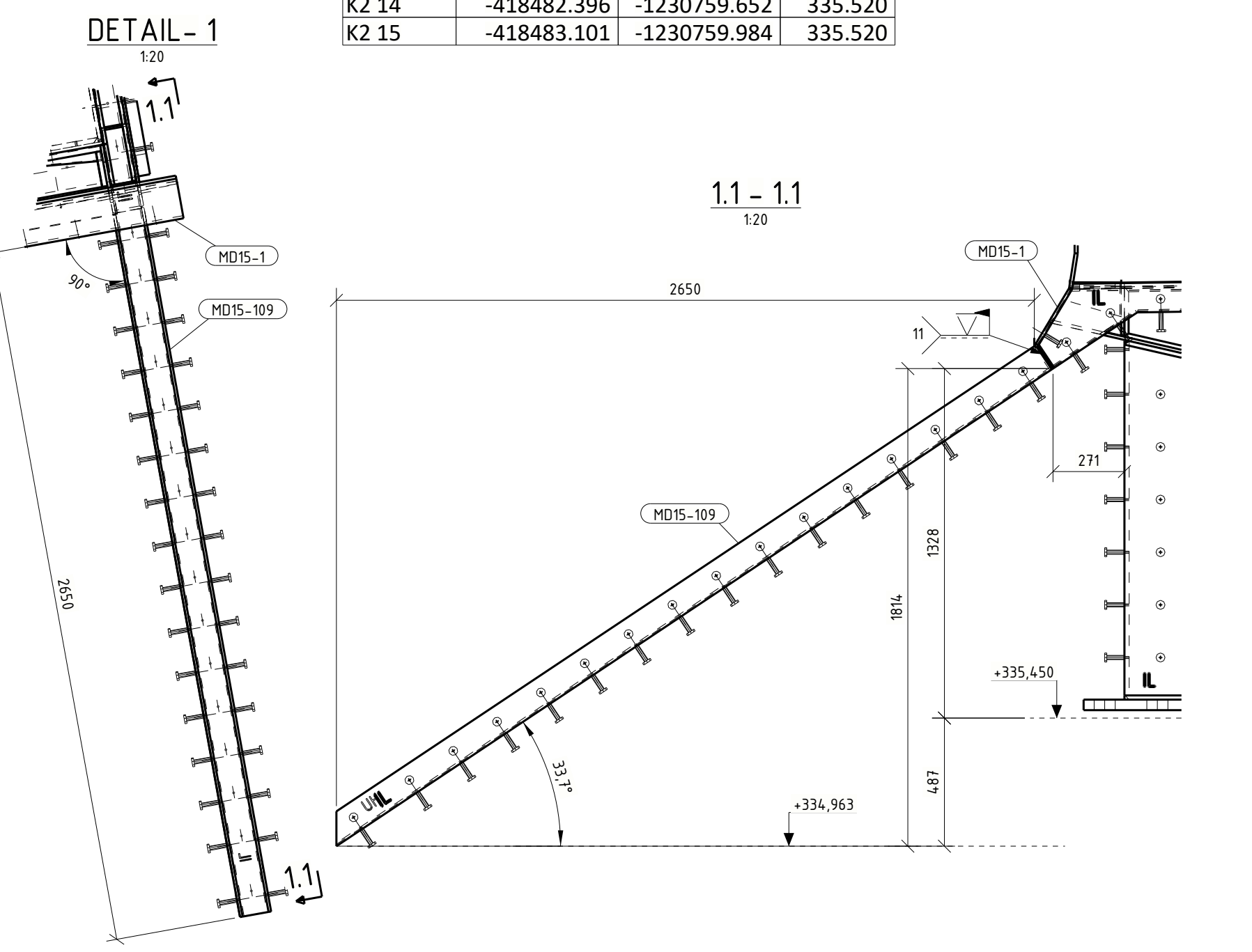
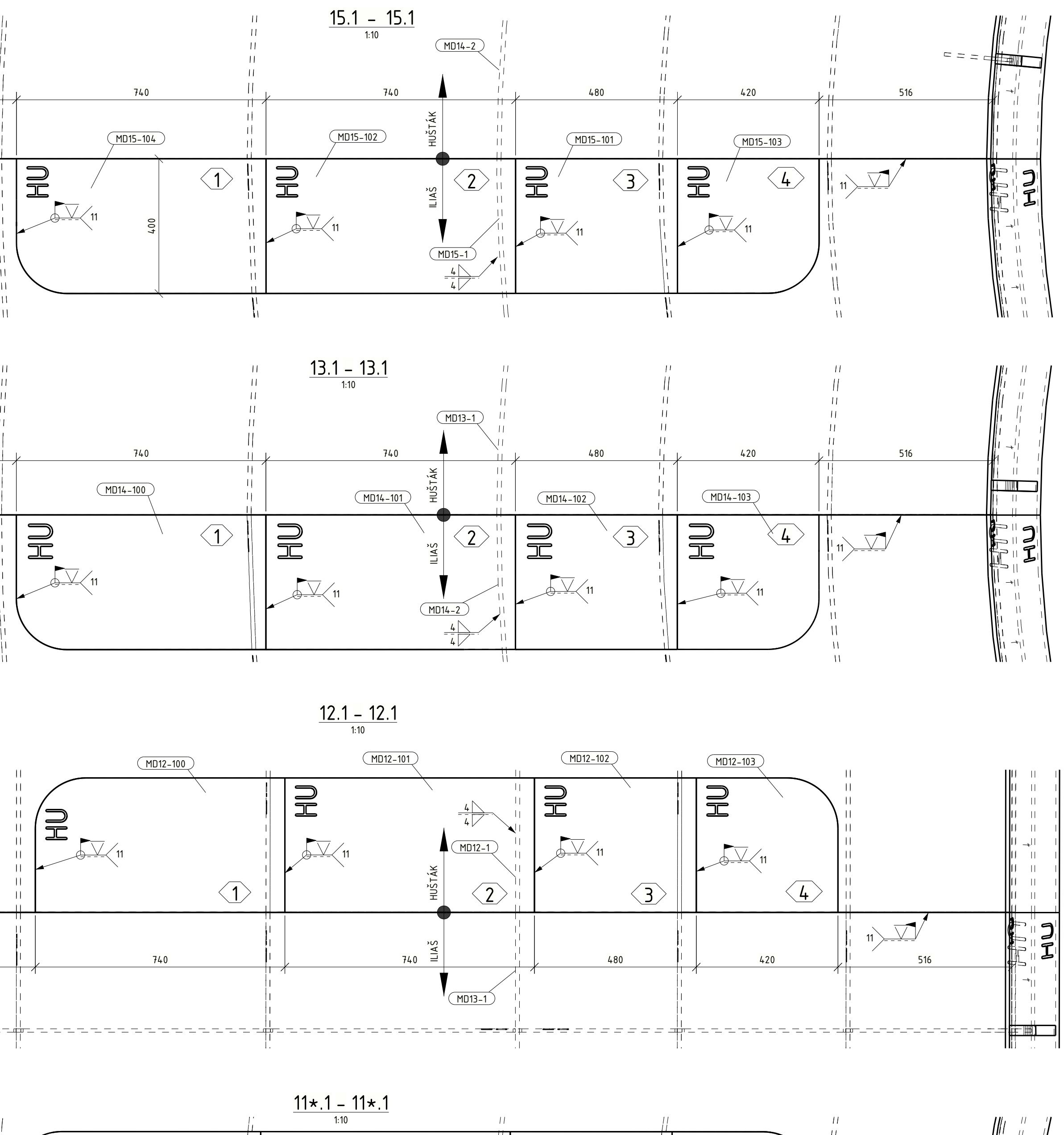
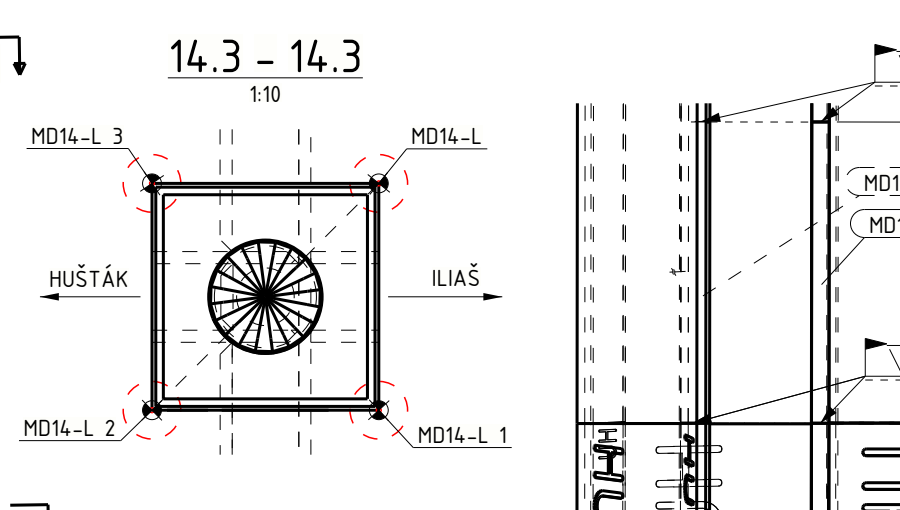
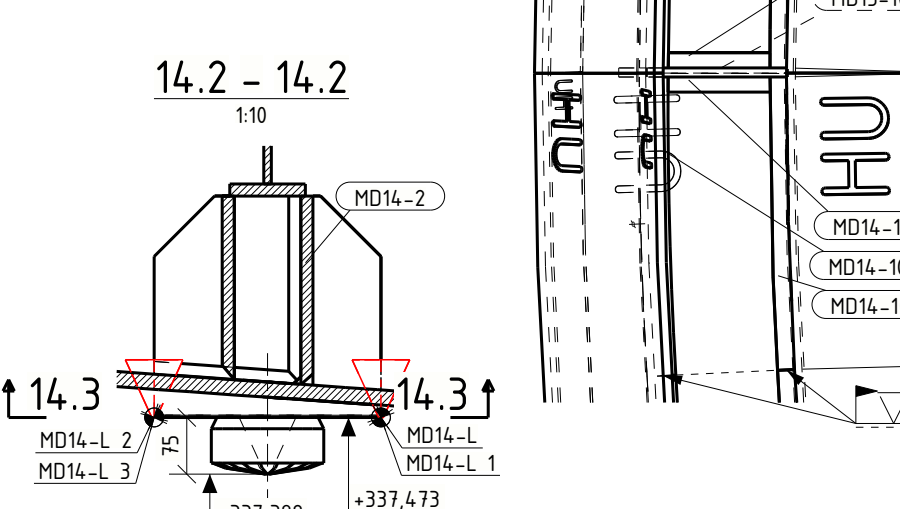
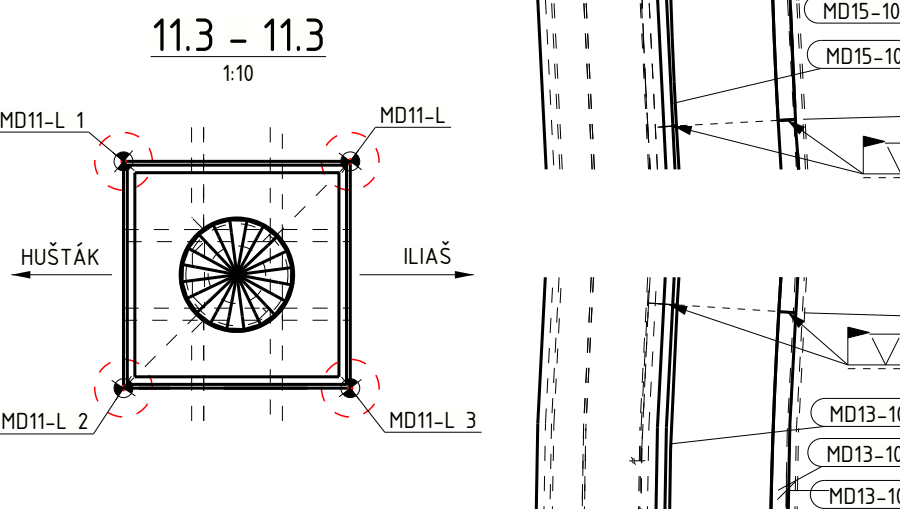
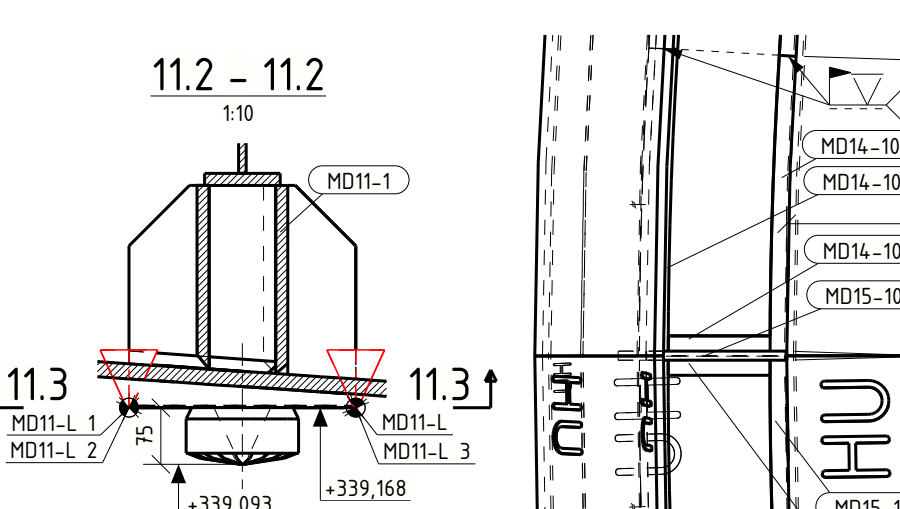
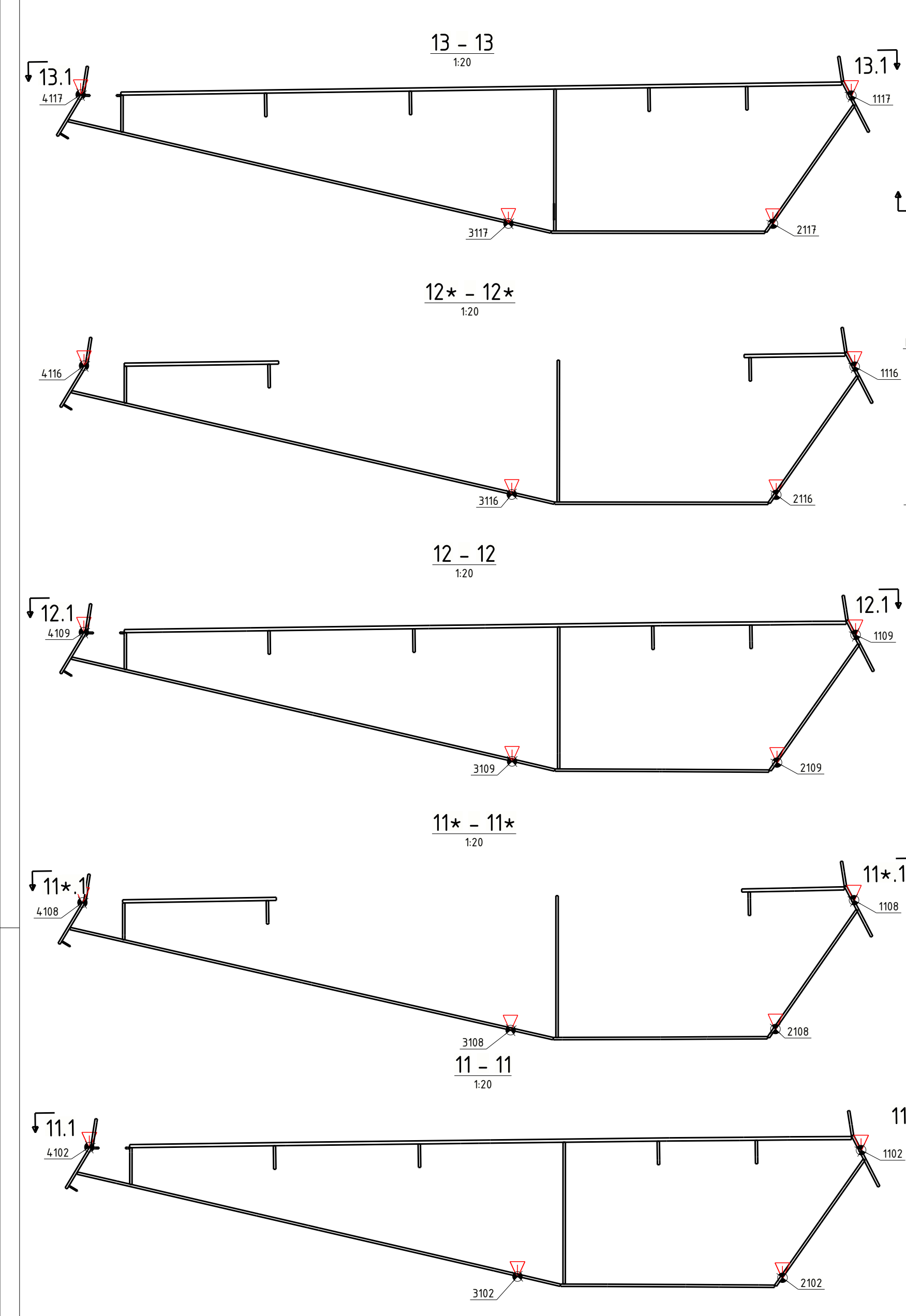
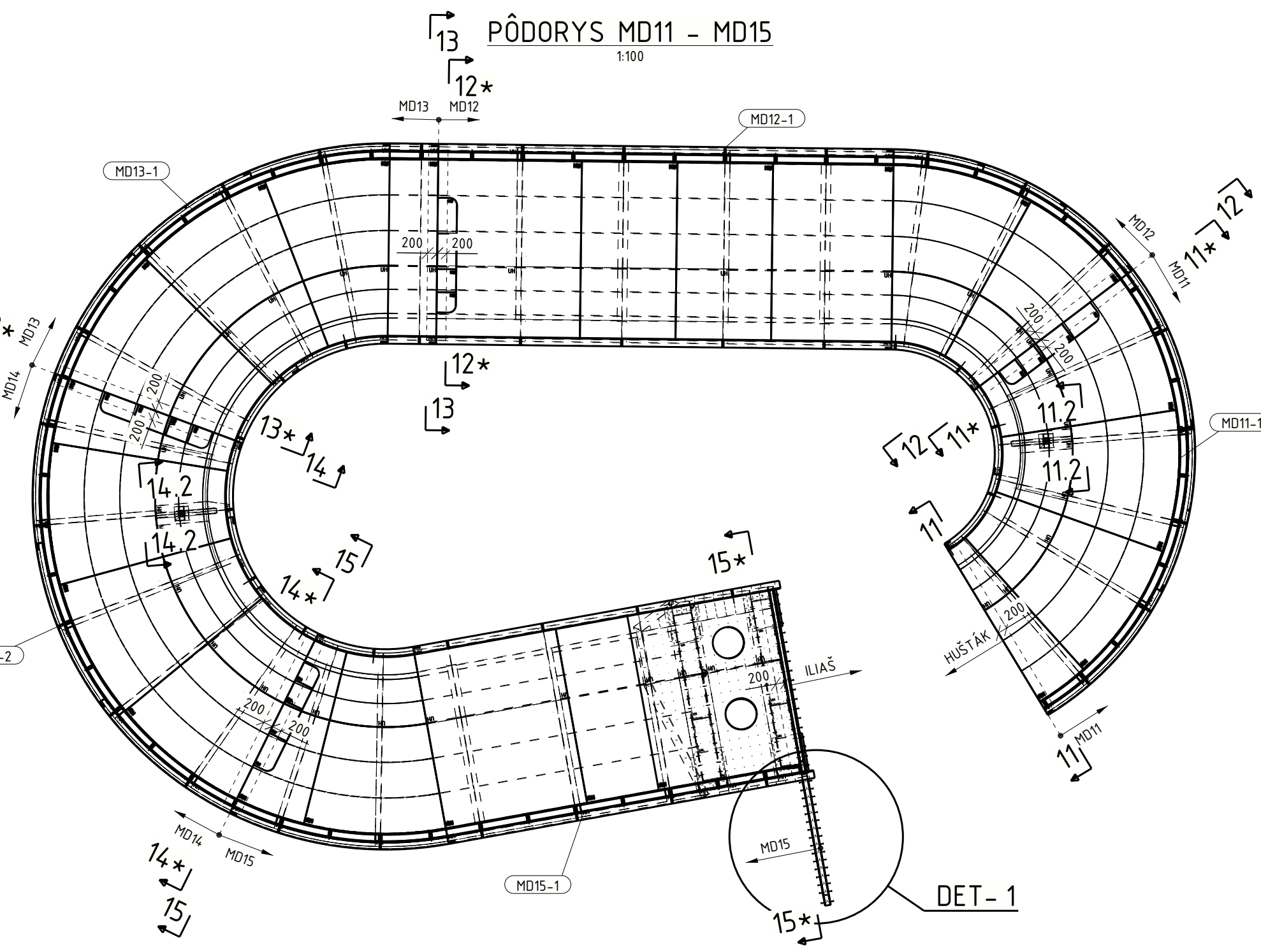
PŌDORYS KOTVENIA



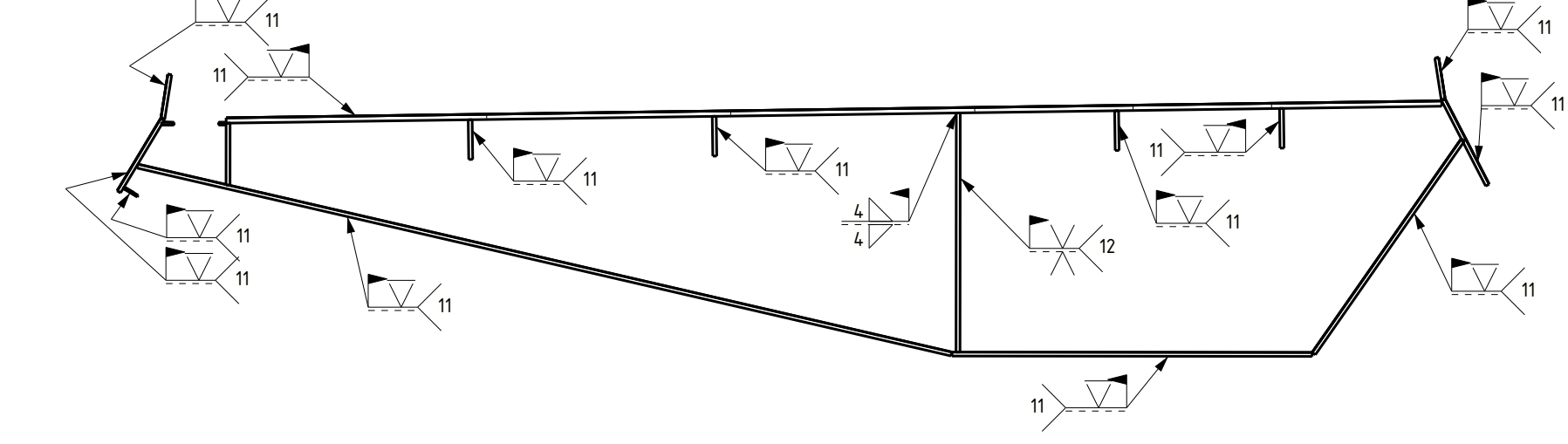
AXONOMETRIA - KOTVENÉ PLATNE MD15



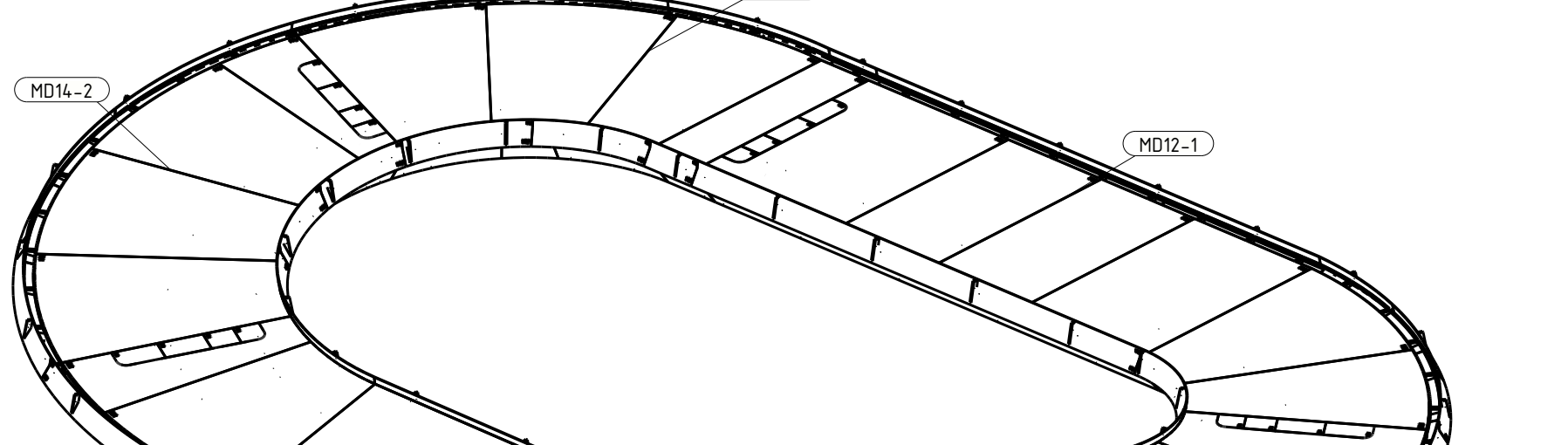
NAME	E(x) (Meter)	N(y) (Meter)	Z
K2	-418482.095	-1230762.119	335.520
K2 1	-418481.390	-1230761.787	335.520
K2 2	-418481.692	-1230761.144	335.520
K2 3	-418482.398	-1230761.477	335.520
K2 4	-418479.354	-1230760.827	335.520
K2 5	-418478.649	-1230760.495	335.520
K2 6	-418478.952	-1230759.853	335.520
K2 7	-418479.657	-1230760.185	335.520
K2 8	-418480.058	-1230759.335	335.520
K2 9	-418479.352	-1230759.002	335.520
K2 10	-418479.655	-1230758.360	335.520
K2 11	-418480.361	-1230758.693	335.520
K2 12	-418482.799	-1230760.627	335.520
K2 13	-418482.093	-1230760.294	335.520
K2 14	-418482.396	-1230759.652	335.520
K2 15	-418483.101	-1230759.984	335.520



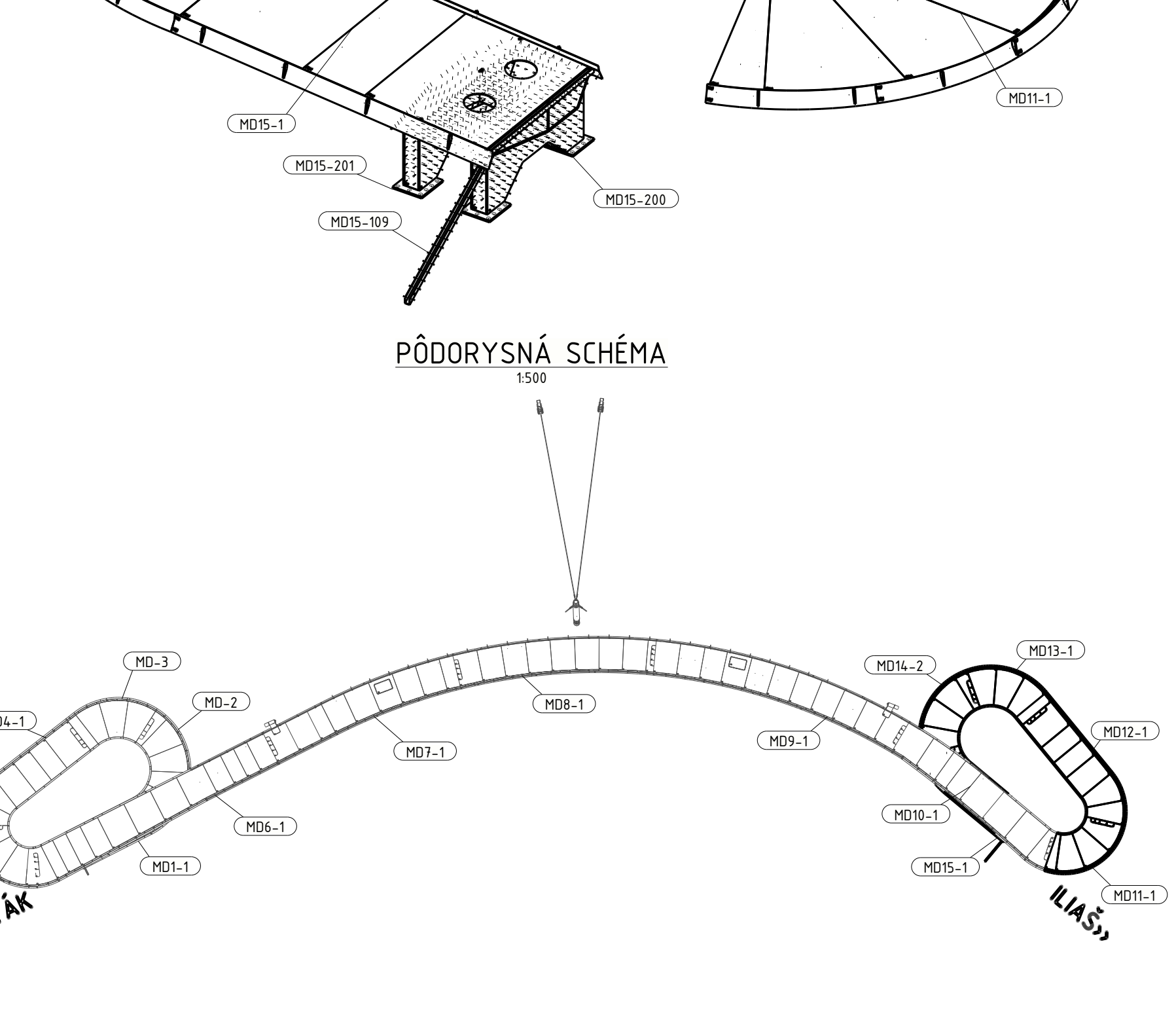
LEGENDA PRIEČNYCH MONTÁŽNYCH ZVAROV



AXONOMETRIA



PŌDORYSNÁ SCHÉMA



ZVARY A ÚPRAVY HRÁN PLECHOV

DETAIL-1, ZVAR-1 **DETAIL-2, ZVAR-2** **DETAIL-3, ZVAR-3**

DETAIL-4, ZVAR-4 **DETAIL-5, ZVAR-5** **DETAIL-6, ZVAR-6**

DETAIL-7, ZVAR-7 **DETAIL-8, ZVAR-8** **DETAIL-9, ZVAR-9** **DETAIL-19, ZVAR-19**

VŠEOBECNÉ DETAILY

ZVARY S JEDNOJŤOU ÚPRAVOU

ZVARY PRI ZVÝŠNEJ KOTVI

POZNÁMKY:

- ZARADENIE DO VÝROBNEJ SKUPINY: DYNAMICKY NAMAHANÉ KONŠTRUKČIE S POŽIADAVKOU DELENKÉJ PŘEBERKY
- ZÁKLADNÉ NORMY A PŘEDPISY: STN EN 1090-2 ZHOTOVÁVANIE OCELOVÝCH A HLNÍKOVÝCH KONŠTRUKČÍ ČASŤ 2: TECHNICKÉ POŽIADAVKY NA OCELOVÉ KONŠTRUKČIE, STN EN ISO 90 36 OBLUHOVÉ PRUVRÁVANIE SVAROV 2: KOTVENÉ MATERIÁL, STN EN ISO 5817 ZVÁROVÉ SPOJE OCELI ZHOTOVANÉ OBLUKOVÝMI ZVÁRAMI
- TOLERANCIE:
 - PRÍDÁVEK STN EN 1090-2 POŽIADUJE PROJEKTANT OK SPÍNANÉ NÁSLEDUJÚCICH PODMIENOK PRI VÝROBE A MONTÁŽI OK:
 - SMERNÝCH ODCHYLKA VROHOLI PLYŇINA OD TEORETICkej POLOHY - 0,5 mm
 - UNDOVÁ ODCHYLKA STĚNNÝCH PLECHOV PRE ZÁVESY - 0,5°
- POŽIADAVKY NA HRANY: KVALITA HRAN PŌLŔOKU PO DELENÍ JE STANOVENÁ PODLA STN EN ISO 9013, V POŽIADAVKOHM STUPNE AKOSTI PRE MOSTNŤ KONŠTRUKČIE S DYNAMICKÝM NAMAHANÍM, VŠETKY HRANY ODLHŤ, VOĽNÉ HRANY ZAOLHŤ NA R2 (IPRSD ZOSTAVENÍM KONŠTRUKČIE), ULTRAZUK ZVÁROVÝCH HRAN STN EN 10160, STUPEN E2
- VŠEOBECNÉ POŽIADAVKY NA ZVARY:
 - VŠETKY ZVÁROVÉ PRÁCE NA NOSKEJ OK BUDŤ ZHOTOVANÉ PODLA EN ISO 5817, STUPEN KVALITY B
 - ZVARY BUDŤ ZHOTOVANÉ AKO UZATVORENÉ, TZN VODITEĽNÉ A PAROTĚSNÉ
 - TUPÉ ZVARY BUDŤ ZHOTOVANÉ S BEZVRUBOVOU ÚPRAVOU DO ZÁKLADNÉHO MATERIÁLU
 - V MESTACH KDE NE JE MOŽNÉ BEZVRUBOVOU ÚPRAVOU DOSAĤNŤ TECHNOLOGICKÝCH ZÁRUK, BUDE PŘECHOD VÝROBY ZÁBRANÍM
 - POHĽADOVÉ ZVARY BUDŤ ZROBENÉ A ZATPELENÉ, PODROBNOSŤ NE JE PRŤIPŮSTNÉ
- VIZUÁLNÁ KONTROLA ZVAROV:
 - VT V ROZSAHU 100%
 - UT PRE TUPÉ PLNE PŘEVARENÉ ZVARY 20% - PRE ZVARY TRÁHU MOSTOVKY
 - PT/MT PRE KÚTOVÉ ZVARY V ROZSAHU 10% - ZVARY DARRANGEM, MOSTOVKY
 - PT/MT PRE TUPÉ ZVARY V ROZSAHU 20% - ZVARY DIARRANGEM, VÝSTUP, MOSTOVKY
- OKREM TOHO UTI V ROZSAHU 100% PRE NÁSLEDUJÚCE ZVARY NOSKEJ KONŠTRUKČIE:
 - TUPÉ ZVARY DETALOV KOTVENIA VISUTÉHO LANA DO NOSKEJ KONŠTRUKČIE
 - ZVARY PŘIPĽIENIA KŤEVENÝCH PLECHOV NA HLAVU PLYŇINA A PLECHOV KŤEVENIA STABILIZAČNÝCH LANŤ DO KŤEVENÉHO BLOKU
 - ZVARY PŘIPĽIENIA KŤEVENÝCH PLECHOV DO TRÁHU NOSKEJ KONŠTRUKČIE
- PROTIKORŤOZNÁ OCHRANA:
 - PROTIKORŤOZNÁ OCHRANA BUDE ZHOTOVANÁ PODLA TPČ ČASŤ 21 A TP 048, PRE STUPEN KORŤOZNEJ AGRESIVITY PŘOSTREDIA L3, VÝŠKA ŽIVOTNOSŤI PODLA EN ISO 12944-1, S 5A POŽIADUJE VEJM VÝŠKA, PRI 30 ROKOV POŽIADOVANÉ JE ODOLNOSŤ NA SLANÝ AERŤOZ, NA MECHANICKE PŤOŠKODENÉ, STÁLOPŘEHRNOSŤ A ODOLNOSŤ NA ULTRAFIALOVÉ ŽIARENIE RAL 9010 - POLIFMAT

LEGENDA:

- 1 PORADIE ZVÁRANA

Projekt/Pracovisko	LÁVA HŤSTÁK - KŤOZVÁ	Client/Objekt	INŠTEL, s.r.o.	Výpracovaná/Designed by	Ing. PAVEL KŤIŽKA
Stavba/Objekt	50 201 - CYKLOLÁVA ČEZ R1	Projektant/Architekt	STATKON, s.r.o.	Konštruovaná/Drawn by	Ing. PAVEL KŤIŽKA
Investor	STATKON, s.r.o.	Projektant/Architekt	STATKON, s.r.o.	Dopracovaná/Completed	01/05/2023
Stavba/Objekt	LÁVA HŤSTÁK - KŤOZVÁ	Projektant/Architekt	STATKON, s.r.o.	Číslo zázkazy/Projekt no.	2022_051
Stavba/Objekt	LÁVA HŤSTÁK - KŤOZVÁ	Projektant/Architekt	STATKON, s.r.o.	Číslo výkresu/Drawing no.	312